

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 3649—2020

莆田黑鸭

Putian black duck

2020-07-27 发布

2020-11-01 实施



中华人民共和国农业农村部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由农业农村部畜牧兽医局提出。

本标准由全国畜牧业标准化技术委员会(SAC/TC 274)归口。

本标准起草单位：江苏省家禽科学研究所、石狮市水禽遗传资源保护研究中心、泉州市诚信农牧发展有限公司、全国畜牧总站、福建省畜牧总站。

本标准主要起草人：李慧芳、陈泽金、黄宏源、黄种彬、薛明、宋卫涛、沈华伟、周世业、林进发、张以宏、朱春红、徐文娟、陶志云、刘宏祥、章双杰。

莆 田 黑 鸭

1 范围

本标准规定了莆田黑鸭的品种来源和特性、体型外貌、成年体重和体尺、生产性能及测定方法。
本标准适用于莆田黑鸭。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。
凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

NY/T 823 家禽生产性能名词术语和度量统计方法

3 品种来源和特性

莆田黑鸭原产于福建省莆田市,属蛋用型地方品种。

4 体型外貌

成年莆田黑鸭体型较小,母鸭体重大于公鸭;全身羽毛黑色,喙豆黑色,虹彩深褐色,胫、蹼、爪黑色,皮肤白色。成年公鸭头及颈部上段羽毛有墨绿色金属光泽,喙黄绿色,尾部有2根~4根性羽;成年母鸭喙黑色。雏鸭全身绒毛浅黑色,喙、胫、蹼黑色。

莆田黑鸭品种照片参见附录A中的图A.1、图A.2、图A.3。

5 成年体重和体尺

成年(43周龄)体重和体尺见表1。

表1 43周龄体重和体尺

项目	范围	
	公鸭	母鸭
体重,g	1 280~1 470	1 430~1 620
体斜长,cm	19.2~19.8	21.4~22.1
胸宽,cm	7.6~8.3	7.4~8.0
胸深,cm	7.8~8.2	7.6~8.1
龙骨长,cm	10.8~11.8	10.3~11.1
髌骨宽,cm	6.0~6.6	6.1~6.7
半潜水长,cm	48.5~51.5	45.6~48.5
胫长,cm	6.4~6.7	6.4~6.6
胫围,cm	3.4~3.6	3.5~3.7

6 生产性能

6.1 生长性能

公母混合饲养条件下,生长性能见表2。

表2 生长性能

周龄,w	体重范围,g	
	公鸭	母鸭
0	42~45	42~45

表 2 (续)

周龄, w	体重范围, g	
	公鸭	母鸭
2	185~210	180~205
4	470~530	460~520
6	840~950	850~940
8	1 005~1 100	1 050~1 150
10	1 065~1 240	1 170~1 290
12	1 170~1 300	1 275~1 400
14	1 280~1 420	1 370~1 525
16	1 290~1 430	1 400~1 550
18	1 300~1 450	1 420~1 580

6.2 繁殖性能

繁殖性能见表 3。

表 3 繁殖性能

项目	范围
达 50%产蛋率日龄, d	130~140
达 50%产蛋率日龄母鸭体重, g	1 435~1 585
72 周入舍母鸭产蛋数, 个	270~290
43 周龄蛋重, g	68~74
受精率, %	89~95
受精蛋孵化率, %	90~95

6.3 蛋品质

43 周龄蛋品质见表 4。

表 4 43 周龄蛋品质

项目	范围
蛋形指数	1.32~1.36
蛋壳强度, kg/cm ²	4.3~5.3
蛋壳厚度, mm	0.35~0.39
哈氏单位	72~82
蛋黄比率, %	27.2~32.0
蛋壳色泽	青色、白色为主, 少部分蛋壳胶护膜呈灰黑色

6.4 屠宰性能

72 周龄屠宰性能见表 5。

表 5 72 周龄屠宰性能

项目	范围	
	公鸭	母鸭
宰前体重, g	1 340~1 550	1 420~1 650
屠宰率, %	88~91	87~91
半净膛率, %	74~80	68~75
全净膛率, %	66~72	58~64

7 测定方法

体重和体尺、生产性能测定按照 NY/T 823 的规定执行。

附 录 A
(资料性附录)
成年莆田黑鸭图

A.1 成年莆田黑鸭公鸭

见图 A.1。



图 A.1 成年莆田黑鸭公鸭

A.2 成年莆田黑鸭母鸭

见图 A.2。



图 A.2 成年莆田黑鸭母鸭

A.3 成年莆田黑鸭群体

见图 A.3。



图 A.3 成年莆田黑鸭群体

中华人民共和国
农业行业标准
莆田黑鸭

NY/T 3649—2020

* * *

中国农业出版社出版
(北京市朝阳区麦子店街18号楼)
(邮政编码:100125 网址:www.ccap.com.cn)

化学工业出版社印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经销

* * *

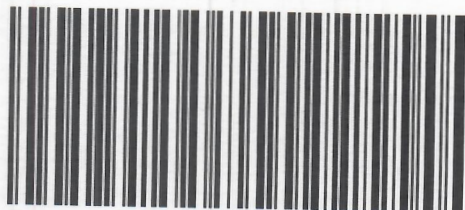
开本 880mm×1230mm 1/16 印张 0.75 字数 15 千字

2020 年 10 月第 1 版 2020 年 10 月北京第 1 次印刷

书号: 16109·8163

定价: 20.00 元

版权专有 侵权必究
举报电话: (010) 59194261



NY/T 3649—2020